

Burdigala

Vass7R03s546-550

0Mtp163



Collection Vassal-Montpellier

0-163  
Burdigala  
~~10R06s571-575~~  
+ R3s546-550

**FH GrappGenne 2007**

Code Intro : **0Mtp163**

Nom Var : Cepage non identifié

Nom Intro : Burdigala

Emplacement : **Vass10R06s571-575**













Formulaire de description 1 / 8  
(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année : 2007 (=1223) Txakoli  
Code cépage : 0Mtp163  
Code introduction :  
Nom introduction : Burdigala  
Observateur :  
Emplacement : Vass10R06s571-575

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.  
oiv 302 époque de floraison (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.  
oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.  
oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.  
oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.  
oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison) : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité) : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal :

| Souche  | Nombre de bourgeons | Date de début | débourrement moitié (oiv 301) | Nbre grappes (oiv 153) | Fertilité (grappes/10 yeux) |
|---------|---------------------|---------------|-------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| 1       | 4                   |               |                               |                        |                             |
| 2       | 4                   | 12/3          | 15/3                          | 3                      |                             |
| 3       | 4                   |               |                               |                        |                             |
| 4       | 4                   |               |                               |                        |                             |
| 5       | 4                   |               |                               |                        |                             |
| Moyenne | 4                   |               | 15/3                          | 3                      | 8                           |

+6

| Date de début | floraison moitié (oiv 302) | Taux de nouaison % (oiv 501) | Date de début | véraison moitié (oiv 303) | Date de maturité (oiv 304) +1 | Début aoûtement (oiv 306) |
|---------------|----------------------------|------------------------------|---------------|---------------------------|-------------------------------|---------------------------|
|               | 15/5                       | 20%                          | 12/2          | 24/7                      | 20/8                          |                           |

-4

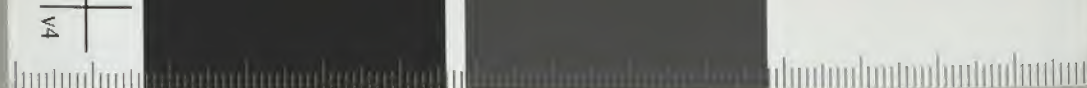
11/7/12

+2

13/8 : herbacé et A.

20/8 = DM même si botrytine. que 17/8 B...





606

**Formulaire de description 2 / 8**  
(stade floraison)

Année : 2007

Observateur : T D

Code cépage

Code introduction : 0Mtp163

Nom introduction : Burdigala

Emplacement : Vass10R06s571-575

*Bourgeonnement*

oiv 001 **forme** : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7oiv 002 **distribution pigmentation anthocyanique** : absente 1 - en liseré 2 - partout 3.oiv 003 **intensité pigmentation anthocyanique** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 004 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 005 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

*Jeunes feuilles*

oiv 051 **couleur face supérieure** (4° feuille détachée) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 - cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.oiv 053 **densité poils couchés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 054 **densité poils dressés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 055 **densité poils couchés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.oiv 056 **densité poils dressés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal :

*Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)*

**Profil** : étalées 1 - en gouttière 2 - autre 3.**Densité poils couchés face inf.** : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204.**Densité poils dressés face inf.** : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201.**Densité poils couchés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.**Densité poils dressés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.**Couleur face sup.** : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 - plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée : .....)

*Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)*

**Profil** : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.**Densité poils couchés face inf.** : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.**Densité poils dressés face inf.** : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.**Densité poils couchés nervures face inf.** : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219.**Densité poils dressés nervures face inf.** : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.**Densité poils couchés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.**Densité poils dressés face sup.** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.**Couleur face sup.** : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 - plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.



Formulaire de description 3/8  
(stade floraison)

Année : 2007 GrappGenne2006

Observateur : T D

Code cépage Code introduction : 0Mtp163

Nom introduction : Burdigala Emplacement : Vass10R06s571-575

*Rameau herbacé*

oiv 006 **port** : érigé 1 - demi-érigé 3 - horizontal 5 - demi-retombant 7 - retombant 9.

oiv 351 **vigueur rameaux** : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 007 **couleur face dorsale entrenoeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 009 **couleur face dorsale noeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 008 **couleur face ventrale entrenoeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 010 **couleur face ventrale noeuds** : verte 1 - verte à raies rouges 2 - rouge 3.

oiv 014 **densité poils couchés entrenoeuds** : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 012 **densité poils dressés entrenoeuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 013 **densité poils couchés noeuds** : nulle ou très faible 1 - moyenne 5 - forte 9.

oiv 011 **densité poils dressés noeuds** : absence 1 - présence 9.

oiv 015 **pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 016 **distribution vrilles** : discontinue (2 ou moins) 1 - subcontinue ou continue (3 ou plus) 2.

oiv 017 **longueur vrilles** : très courtes (<10cm) 1 - courtes (15cm) 3 - moyennes (20cm) 5 - longues (25cm) 7 - très longues (>30cm) 9.

*Inflorescence*

oiv 151 **sexe de la fleur** : mâle 1 - mâle à hermaphrodite 2 - hermaphrodite 3 - femelle à étamines érigées 4 - femelle à étamines reflexes 5.

oiv 152 **niveau insertion 1° inflorescence** : jusqu'au 4° noeud 1 - au-delà du 4° noeud 2.

oiv 153 **nombre inflorescence/rameau** : 1 ou moins 1 - 1,1 à deux 2 - 2,2 à trois 3 - plus de trois 4.

oiv 155 **inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base** : absence 1 - présence 9.

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal :

**Surface du rameau herbacé** : unie 1 - côtelée 2.

000-10 **Villosité spéciale du rameau herbacé** : épines ou analogues 1 - poils massifs 2 - aucune 3.

000-21 **Couleur des vrilles** : jaune 1 - rouge clair 2 - rouge foncé 3 - vert 4.

**Bouton floral** : petit 1 - moyen 2 - gros 3.



**Formulaire de description 4 / 8**  
(entre stades nouaison et véraison)

Année : **2007**

**GrappGene06**

Observateur : **T D**

Code cépage : Code introduction : 0Mtp163

Nom introduction : Burdigala Emplacement : **Vass10R06s571-575**

*Feuille adulte*

oiv 065 **taille** : très petite **1** - petite **3** - moyenne **5** - grande **7** - très grande **9**.

oiv 067 **forme du limbe** : cordiforme **1** - cunéiforme **2** - pentagonale **3** - orbiculaire **4** - réniforme **5**.

oiv 068 **nombre de lobes** : feuille entière **1** - trois **2** - cinq **3** - sept **4** - plus de sept **5**.

oiv 069 **couleur face supérieure limbe** : vert clair **3** - vert moyen **5** - vert foncé **7**.

oiv 070 **pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure** : nulle **1** - point pétiolaire rouge **2** - rouge jusque première bifurcation **3** - rouge après première bifurcation **4**.

oiv 071 **pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure** : nulle **1** - point pétiolaire rouge **2** - rouge jusque première bifurcation **3** - rouge après première bifurcation **4**.

oiv 074 **profil** : plan **1** - en gouttière **2** - involuté **3** - révoluté **4** - tourmenté **5**.

oiv 073 **ondulation limbe** (entre nervures I ou II) : absente **1** - présente **9**.

oiv 072 **gaufre limbe** (dépressions entre nervures II ou III) : absente **1** - présente **9**.

oiv 075 **cloûre face supérieure limbe** (relief entre nervures de dernier ordre) :  
nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 084 **densité poils couchés entre nervures face inférieure** :

nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 085 **densité poils dressés entre nervures face inférieure** :

nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 086 **densité poils couchés des nervures face inférieure** :

nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 087 **densité poils dressés des nervures face inférieure** :

nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 088 **villosité couchée des nervures principales face supérieure** : absente **1** - présente **9**.

oiv 089 **villosité dressée des nervures principales face supérieure** : absente **1** - présente **9**.

*Pétiole*

oiv 090 **densité poils couchés** : nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 091 **densité poils dressés** : nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 093 **longueur du pétiole p/r nervure médiane** :

beaucoup plus court **1** - plus court **3** - égal **5** - plus long **7** - beaucoup plus long **9**.

*Autre*

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) **1** - faible (11-30%) **3** - moyen (31-50%) **5** - élevé (51-70%) **7** - très élevé (>80%) **9**.

*Vassal :*

**Densité poils couchés limbe face supérieure :**

nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

**Densité poils dressés limbe face supérieure :**

nulle ou très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 000-06 **Couleur du pétiole** : vert **3** - partiellement coloré **2** - coloré **1**.

[ sinus pétiolaire : ouverture = 1-2-3-4-5-6 / forme = U-accol. **5** / dent = oui-non / dégarni = non-parfois-oui ]

[ sinus latéraux : ouverture = 1-2-3-4 / forme = U-accol. **5** / dent = oui-non ]

[ dents : forme = concave-rectiligne-rectiligne&ronde-ronde-crochue / taille = 1-3-5-7-9 / courtes-moy-longues ]



**Formulaire de description 6 / 8**  
(après chute des feuilles)

Année : 2007 *8* GrappGen06 Observateur : *TD*  
Code cépage : Code introduction : 0Mtp163  
Nom introduction : Burdigala Emplacement : Vass10R06s571-575

*Sarment*

- oiv 101 **section transversale** : circulaire 1 - elliptique *3* - aplatie 5.  
oiv 102 **surface** : unie 1 - côtelée 2 - striée *3*.  
oiv 103 **couleur générale** : jaune 1 - brunâtre *2* - rouge violacé 3 - gris 4.  
oiv 104 **lenticelles** : absentes *1* - présentes 9.  
oiv 105 **densité des poils dressés des nœuds** : absence *1* - présence 9.  
oiv 106 **densité des poils dressés des entrenœuds** : absence *1* - présence 9.  
oiv 351 **vigueur \*** : très faible 1 - faible 3 - moyenne *5* - forte 7 - très forte 9.  
oiv 352 **croissance prompts-bourgeons** : très faible 1 - faible *3* - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
oiv 353 **longueur entrenœuds** : très courts (<60mm) 1 - courts (90mm) *3* - moyens (120mm) 5 - longs (150mm) 7 - très longs (>180mm) 9. Valeur absolue : 30 mm  
oiv 354 **diamètre entrenœuds** : très petit (<5mm) 1 - petit (8mm) *3* - moyen (11mm) 5 - grand (14mm) 7 - très grand (>17mm) 9. Valeur absolue : 8 mm

*Suppléments pour Porte-greffe*

- oiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.  
oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.  
oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible 1 - faible 3 - moyen 5 - élevé 7 - très élevé 9.

*Vassal :*

**Nœuds** : aplatis 1 - moyens *2* - saillants 3.

**Pruine sur sarment** : absence *1* - partiellement présente 2 - présente 3.

\* voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »



Formulaire de description 1 / 8  
(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année :2008 grappgen07 Observateur :  
CodeIntro : 0Mtp163 NomVar : Cépage non identifié  
Nom introduction : Burdigala Emplacement :Vass10R06s571-575

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.  
oiv 302 époque de floraison (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.  
oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.  
oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.  
oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.  
oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison) : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité) : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.  
oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal :

| Souche  | Nombre de bourgeons | Date de début | débourrement moitié (oiv 301) | Nbre grappes (oiv 153) | Fertilité (grappes/10 yeux) |
|---------|---------------------|---------------|-------------------------------|------------------------|-----------------------------|
| 1       | tf                  |               | \                             | \                      |                             |
| 2       | taille longue 10    | 15/03         | 20/3                          | 10 (petite)            |                             |
| 3       | tf                  |               | \                             | \                      |                             |
| 4       | tf                  |               | \                             | \                      |                             |
| 5       | tf                  |               | \                             | \                      |                             |
| Moyenne | 10                  |               | 20/3                          | 10                     | 10                          |

+ 10

| Date de début | floraison moitié (oiv 302) | Taux de nouaison % (oiv 501) | Date de début | véraison moitié (oiv 303) | Date de maturité (oiv 304) | Début aoûtement (oiv 306) |
|---------------|----------------------------|------------------------------|---------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|
| 20/5          | 24/5                       |                              | 24/07         | 31/07                     | 20/08                      |                           |

0

+1

+1